

Drucker und Software

Drucker und Software





Thermotransferdrucker *smart*PRINTER Handhabung



Drucker geöffnet



Zubehör für die Materialabwicklung



Drucker öffnen.



Farbband einlegen.



Material vorbereiten.



smartPRINTER-Bedruckung mit markingSTRIP (2009-110) auf TOPJOB® S



Passende Walze in den Drucker stecken und



Drucker verfügt über mehrere Schnittstellen: USB, ETHERNET, serieller COM-Port



Schnell kostengünstig und einfach – WMB-Inline-Druck mit *smart*PRINTER

Thermotransferdrucker *smart*PRINTER



smartPRINTER, WMB Inline, Beschriftungsstreifen, Leitermarkierer und Etiketten, Auflösung 300 dpi

Bestellnr.	VPE
258-5000	1

*smart*PRINTER

inklusive:

- Netzteil und -kabel
- USB-Kabel
- 1 Rolle Beschriftungsstreifen (2009-110)
- 1 Rolle Beschriftungsschilder WMB Inline (2009-115)
 2 Walzen (258-5006 + -5007)
- 1 Rollenhalterung
- 1 Farbband (258-5005)

Taa	hnion	ha	Daten

Druckprinzip	
Druckkopf	
Druckgeschwindigkeit max.	
Druckbreite max.	
Drucklänge max.	
Druckauflösung	
Durchlichtsensor/Reflexsensor	
Bedienfeld	
Arbeitsspeicher	
Schnittstellen	
Betriebsspannung	
Abmessungen (mm) B x H x T	
Gewicht	
Betriebstemperatur	
Lagertemperatur	
Sicherheitszertifikate	
Farbband	

Thermotransfer
Glasschicht, gefedert
127 mm/s (empfohlen 50,8 mm/s)
47 mm
762 mm
300 dpi (12 Punkte/mm)
ja, mittig fixiert
Farbiges TFT-LCD mit Navigationsbutton
8 MB Flash, 16 MB SDRAM
USB, RS-232, ETHERNET 10/100 Mbps, USB-Host
AC 100 240 V, 50 60 Hz
(automatische Einstellung)
135 x 175 x 245
2000 g (ohne Verbrauchsmaterial)
5 40 °C (41 104 °F)
−20 50 °C (−4 122 °F)
CE (EMC)
Rollen-Außendurchmesser 40 mm;
Kern-Innendurchmesser 0.5" (12.7 mm):

max. Länge 110 m; max. Breite 58 mm



Zubehör für smartPRINTER



Farbbänder

Thermotransferfarbband für <i>smart</i> PRINTER, für alle Beschriftungsmaterialien aus der WAGO- Produktreihe geeignet, Breite 50 mm x 74 m			
	Bestellnr.	VPE	
	258-5005	1	

Thermotransferfarbband für <i>smart</i> PRINTER, nur einsetzbar für 211-855/-856/-857, Breite 50 mm x 74 m		
	Bestellnr.	VPE
	258-5014	1

Walzen



Walze für Beschriftungsstreifen, Etiketten und Leitermarkierer		
Farbe	Bestellnr.	VPE
● schwarz	258-5006	1

Walze für WMB Inline		
Farbe	Bestellnr.	VPE
grün	258-5007	1

Walze für Mini-WSB Inline		
Farbe	Bestellnr.	VPE
blau	258-5008	1

Walze für WMB-Inline, für Phoenix-Contact-Reihenklemmen			
Farbe	Bestellnr.	VPE	
○ weiß	258-5009	1	

Walze für WMB-Inline, für Weidmüller-Reihenklemmen			
Farbe	Bestellnr.	VPE	
o rot	258-5010	1	

Koffer für *smart*PRINTER

- mit Schaumstoffpolsterung für Drucker
- Abmessungen (B x H x T) 50 x 26 x 23 cm



Präsentations- und Transportkoffer für <i>smart</i> PRINTER		
Farbe	Bestellnr.	VPE
grau	258-5015	1



Übersicht Beschriftungsmaterial und Walzen für *smart*PRINTER

	Beschriftungsmaterial für <i>smart</i> P	RINTER			Walzen für sm	artPRINTER
	Beschreibung	für Serie	Farbe	Bestellnr.	Farbe	Bestellnr.
			○ weiß	2009-113		
			o gelb	2009-113/000-002		
			o rot	2009-113/000-005		
	WMB Inline,		blau	2009-113/000-006		
	unbedruckt,	2000, 2020	grau	2009-113/000-007	grün	258-5007
	dehnbar 3,5 mm		orange	2009-113/000-012	_	
			hellgrün	2009-113/000-017		
50			grün	2009-113/000-023		
-			violett	2009-113/000-024		
			○ weiß	2009-114		
			o gelb	2009-114/000-002		
			rot	2009-114/000-005		
	WMB Inline,		blau	2009-114/000-006	_	
	unbedruckt,	2001	grau	2009-114/000-007	grün grün	258-5007
	dehnbar 4 4,2 mm		orange	2009-114/000-012	_	
			grün	2009-114/000-023	_	
5			violett	2009-114/000-024	-	
			○ weiß	2009-115		
			gelb	2009-115/000-002	-	
			o gold	2009-115/000-005	-	258-5007
			• blau	2009-115/000-006	-	
	WMB Inline, unbedruckt,	2002 2016, 2022	grau	2009-115/000-007	grün	
	dehnbar 5 5,2 mm	2002 2010, 2022	orange	2009-115/000-012	grun	
			hellgrün	2009-115/000-017	-	
3			grün	2009-115/000-023		
			violett	2009-115/000-024		
Α.			○ weiß	2009-145		
			gelb	2009-145/000-002	-	
4*			o gelb		_	
**	Mini-WSB Inline,		• blau	2009-145/000-005	-	
4 4	unbedruckt,	769, 750		2009-145/000-006	blau	258-5008
**	dehnbar 5 5,2 mm		grau		_	
1			orange	2009-145/000-012	_	
S.		_	grün	2009-145/000-023		
200			violett	2009-145/000-024		
And the state of t	WMB Inline, für Phoenix-Contact-Reihenklemmen, unbedruckt, dehnbar 5,2 mm , ersetzt die Artikel UC-TM5 und ZB5 ab <i>smart</i> PRINTER-Seriennr. GWAOxxx0814		○ weiß	2009-515	○ weiß	258-5009
A THE REAL PROPERTY OF THE PARTY OF THE PART	WMB Inline, für Weidmüller-Rei- henklemmen, unbedruckt, dehnbar 5,2 mm , ersetzt die Artikel WS 10/5		O weiß	2009-615	rot	258-5010
No. of the last of	Beschriftungsstreifen, Kabel- und Leitermarkierer, Gerätekennzeichnung		-	-	● schwarz	258-5006





Kabel- und Leitermarkierung

Kabel- und Leitermarkierung

			Seite
	Kennzeichnungstüllen	Serie 211	46
	Aderkennzeichnung/Leitermarkierer zum Auffädeln	Serie 211	48
	Selbstlaminierende Etiketten	Serie 211	48
0	Kabelbündelmarkierer	Serie 211	49
	Schrumpfschläuche zur Leitermarkierung	Serie 211	49



WAGO-Kabel- und Leitermarkierer Systembeschreibung und Handhabung



Durch *smart*PRINTER beschriftetes Einsteckschild von der Rolle trennen.



Einsteckschild in die Aufnahme einer Kennzeichnungstülle schieben. Änderungen der Beschriftung sind auch bei angeschlossenem Leiter noch nachträglich möglich.



Zu kennzeichnenden Leiter durch Tülle schieben.



Die passenden Einsteckschilder werden auf einer Rolle geliefert, die in den *smart*PRINTER eingelegt werden kann.

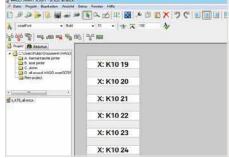


Kabelbündelmarkierer





*smart*PRINTER, zum Drucken der Einsteckschilder u. v. m.



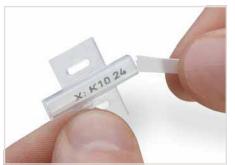
*smart*SCRIPT, zum Beschriften der Einsteckschilder u. v. m.



Systembeschreibung und Handhabung



Einsteckschild bis zum Ende durch die Beschriftungsaufnahme einer Kennzeichnungstülle ziehen.



Dann Überrest durch Abdrehen trennen.



Kennzeichnungstülle (211-829) durch Kabelbinder an Einzelader oder Kabel befestigen.





Leitermarkierer zum Auffädeln, für Aderquerschnitt 0,75 \dots 6 mm²



Aderkennzeichnung zum Auffädeln



Bedrucktes Etikett von Bogen oder Rolle trennen.



Bedrucktes Etikett um zu kennzeichnende Ader oder Kahel wickeln

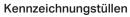


Die transparente Laminierung schützt die Beschriftung.

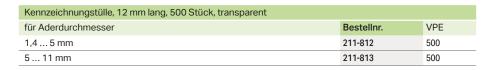


Kennzeichnungstüllen, Tüllen für Leitermarkierer





- Zur Aufnahme eines Einsteckschildes
- Halogenfrei



Einsteckschild, für Kennzeichnungstülle, 12 x 4 mm, 2500 Schilder/Rolle		
Farbe	Bestellnr.	VPE
○ weiß	211-811	1

Kennzeichnungstülle, 23 mm lang, 500 Stück, transparent		
für Aderdurchmesser	Bestellnr.	VPE
1,4 5 mm	211-823	500
5 11 mm	211-824	500

Einsteckschild, für Kennzeichnungstülle, 23 x 4 mm, 2500 Schilder/Rolle		
Farbe	Bestellnr.	VPE
○ weiß	211-821	1

Kennzeichnungstülle, 23 mm lang, Befestigung mit Kabelbinder, 200 Stück, transparent		
Bestellnr. VPE		
	211-829	500

Kabelbinder, für Tülle, 2,5 x 100 mm		
	Bestellnr.	VPE
	807-090/101-100	1



Tüllen für Leitermarkierer 23 mm

- Halogenhaltig
- Passendes Einsteckschild (211-821)

Tüllen, für Leitermarkierer 23 mm, für Aderdurchmesser 1,5 2,5 mm, 1000 Stück, transparent			
	Bestellnr.	VPE	
	211-922	1000	
Tüllen, für Leitermarkierer 23 mm, für Aderdurchmesser 2 4 mm, 500 Stü	ick, transparent		
	Bestellnr.	VPE	
	211-923	500	
Tüllen, für Leitermarkierer 23 mm, für Aderdurchmesser 4 7 mm, 500 Stü	ick, transparent		
	Bestellnr.	VPE	
	211-924	500	
Tüllen, für Leitermarkierer 23 mm, für Aderdurchmesser 6 10 mm, 200 S	tück, transparent		
	Bestellnr.	VPE	
	211-925	200	
Tüllen, für Leitermarkierer 23 mm, für Aderdurchmesser 10 14 mm, 200	Stück, transparent		
	Bestellnr.	VPE	
	211-926	200	

Tüllen, für Leitermarkierer 23 mm, für Aderdurchmesser 14 ... 22 mm, 100 Stück, transparent

VPE

100

Bestellnr. 211-927

Kennzeichnungstüllen

für Querschnitte von 0,25 ... 25 mm²



Kennzeichnungstüllen

- Zur Aufnahme eines Einsteckschildes
- Vor Leiteranschluss anbringen
- Halogenfrei

Kennzeichnungstülle, 12 mm lang, halogenfrei, zur Aufnahme eines Einsteckschildes			
für Aderdurchmesser oder Querschnitte	Bestellnr.	VPE	
1,6 3,2 mm oder 0,25 1,5 mm	211-112	2000	
2,2 4,5 mm oder 0,5 4 mm	211-113	2000	
3,7 5,9 mm oder 2,5 6 mm	211-114	1000	
5,5 10 mm oder 10 25 mm	211-115	1000	

Einsteckschild, für Thermotransferdrucker, 3000 Schilder/Rolle, 12 mm Lang			
Farbe	Bestellnr.	VPE	
○ weiß	211-111	1	

Kennzeichnungstülle, 23 mm lang, halogenfrei, zur Aufnahme eines Einsteckschildes			
für Aderdurchmesser oder Querschnitte	Bestellnr.	VPE	
1,6 3,2 mm oder 0,25 1,5 mm	211-122	2000	
2,2 4,5 mm oder 0,5 4 mm	211-123	2000	
3,7 5,9 mm oder 2,5 6 mm	211-124	1000	
5,5 10 mm oder 10 25 mm	211-125	1000	

Einsteckschild, für Thermotransferdrucker, 3000 Schilder/Rolle, 23 mm lang			
Farbe	Bestellnr.	VPE	
○ weiß	211-121	1	



- Für Kabelbinderbefestigung
- Zur Aufnahme eines Einsteckschildes
- Auch nach Leiteranschluss anzubringen
- Halogenfrei



Einsteckschild, für Thermotransferdrucker, 3000 Schilder/Rolle, 23 mm Lang		
Farbe	Bestellnr.	VPE
○ weiß	211-121	1

Kabelbinder, 2,5 x 100 mm		
	Bestellnr.	VPE
	807-090/101-100	1





Selbstlaminierende Etiketten und Leitermarkierer zum Auffädeln



Etiketten auf DIN A4-Bogen

• Für Laserdrucker

Etiketten, auf DIN A4-Bogen, für Laserdrucker, Beschriftungsfläche S = 9 mm B = 17 mm L = 35 mm, für max. Kabeldurchmesser 8 mm, 70 Etiketten/Bogen		
	Bestellnr.	VPE
	211-150	20

Etiketten, auf DIN A4-Bogen, für Laserdrucker, Beschriftungsfläche S = 13 mm B = 21 mm L = 56 mm, für max. Kabeldurchmesser 14 mm, 32 Etiketten/Bogen		
Bestellnr. VPE		
211-151 25		

Selbstlaminierende Etiketten

• Auf Farbband (258-5014) wechseln



Selbstlaminierende Etiketten, 1000 Stück/Rolle, weiß		
beschriftbare Fläche	Bestellnr.	VPE
9 x 18 mm	211-855	1
15 x 22 mm	211-856	1

Selbstlaminierende Etiketten, 500 Stück/Rolle, weiß		
beschriftbare Fläche	Bestellnr.	VPE
18 x 44 mm	211-857	1



Leitermarkierer zum Auffädeln

Leitermarkierer, zum Auffädeln, 1000 Stück/Rolle, weiß		
Aderquerschnitte	Bestellnr.	VPE
0,75 1,5 mm ²	211-861	1
2,5 6 mm²	211-862	1
6 16 mm²	211-863	1

Kabelbündelmarkierer und Schrumpfschläuche zur Leitermarkierung

Kabelbündelmarkierer

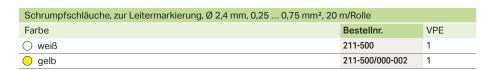
Kabelbündelmarkierer, 500 Stück/Rolle, 25 x 20 mm, 25 x 10 mm beschriftbare Fläche		
Farbe	Bestellnr.	VPE
○ weiß	211-835	1

Kabelbündelmarkierer, 800 Stück/Rolle, Innenwicklung (beschriftbare Fläche auf der Innenseite), 117,5 x 15 mm, 100×15 mm beschriftbare Fläche		
Farbe	Bestellnr.	VPE
○ weiß	211-836	1
gelb	211-836/000-002	1

Kabelbinder, 2,5 mm x 100 mm		
	Bestellnr.	VPE
	807-090/101-100	1

Schrumpfschläuche zur Leitermarkierung

- Schrumpfverhalten 2:1
- Halogenfrei



Schrumpfschläuche, zur Leitermarkierung, Ø 3,2 mm, 0,75 1 mm², 20 m/Rolle		
Farbe	Bestellnr.	VPE
○ weiß	211-501	1
gelb	211-501/000-002	1

Schrumpfschläuche, zur Leitermarkierung, Ø 4,8 mm, 1 2,5 mm², 20 m/Rolle		
Farbe	Bestellnr.	VPE
○ weiß	211-502	1
gelb	211-502/000-002	1

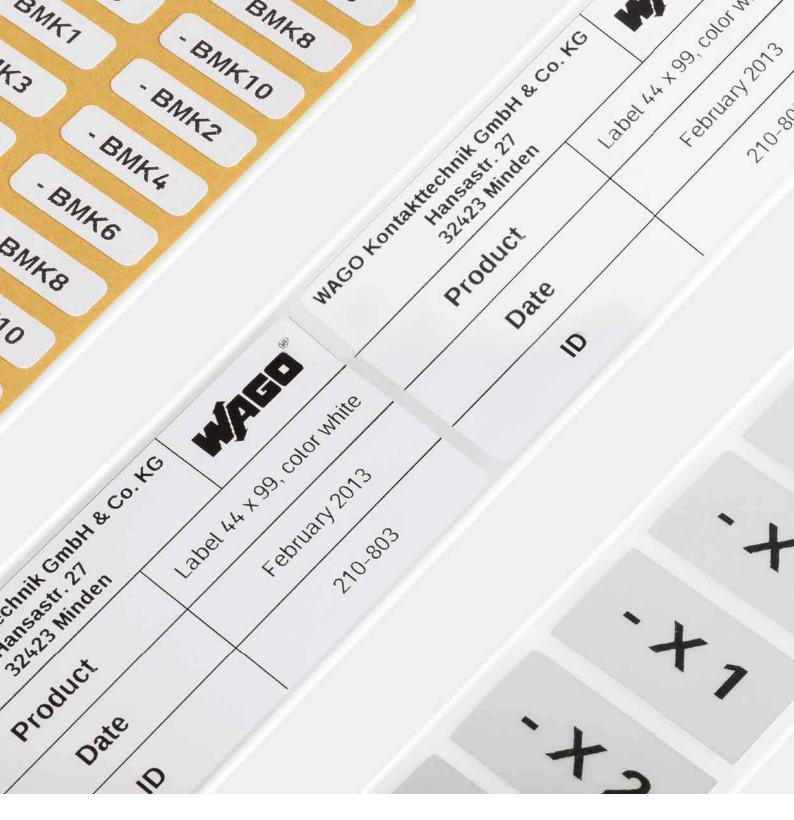
Schrumpfschläuche, zur Leitermarkierung, Ø 6,4 mm, 4 6 mm², 20 m/Rolle		
Farbe	Bestellnr.	VPE
○ weiß	211-503	1
gelb	211-503/000-002	1

Schrumpfschläuche, zur Leitermarkierung, Ø 9,5 mm, 10 16 mm², 15 m/Rolle		
Farbe	Bestellnr.	VPE
○ weiß	211-504	1
gelb	211-504/000-002	1

Schrumpfschläuche, zur Leitermarkierung, Ø 12,7 mm, 25 35 mm², 15 m/Rolle		
Farbe	Bestellnr.	VPE
○ weiß	211-505	1
gelb	211-505/000-002	1

Schrumpfschläuche, zur Leitermarkierung, Ø 19 mm, 35 50 mm², 15 m/Rolle		
Farbe	Bestellnr.	VPE
○ weiß	211-506	1
gelb	211-506/000-002	1





Gerätekennzeichnung

Gerätekennzeichnung





Beschriftungsstreifen



Beschriftungsstreifen

- Selbstklebend
- UnbedrucktMaterial PA 6.6

Beschriftungsstreifen, unbedruckt, 20 m/Rolle, 10 mm breit		
Farbe	Bestellnr.	VPE
○ weiß	210-870	1
silber	210-871	1

Beschriftungsstreifen, unbedruckt, 20 m/Rolle, 20 mm breit		
Farbe	Bestellnr.	VPE
○ weiß	210-872	1
silber	210-873	1

Beschriftungsstreifen, unbedruckt, 20 m/Rolle, 30 mm breit		
Farbe	Bestellnr.	VPE
○ weiß	210-874	1
silber	210-875	1

Beschriftungsstreifen, unbedruckt, 20 m/Rolle, 46 mm breit		
Farbe	Bestellnr.	VPE
○ weiß	210-876	1
gelb	210-876/000-002	1
silber	210-877	1

Beschriftungsstreifen, unbedruckt, 20 m/Rolle, 99 mm breit, für TP 298+		
Farbe	Bestellnr.	VPE
○ weiß	210-878	1
silber	210-879	1

Beschriftungsstreifen, unbedruckt, 50 m/Rolle, 15 mm breit		
Farbe	Bestellnr.	VPE
○ weiß	210-702	1

Etikettenrollen



Etikettenrollen

- Polyester
- Selbstklebende Etiketten

Etikettenrolle, selbstklebend, 3000 Etiketten/Rolle, 15 x 6 mm		
Farbe	Bestellnr.	VPE
○ weiß	210-805	1
gelb	210-805/000-002	1

Etikettenrolle, selbstklebend, 3000 Etiketten/Rolle, 15 x 9 mm		
Farbe	Bestellnr.	VPE
○ weiß	210-806	1
gelb	210-806/000-002	1

Etikettenrolle, selbstklebend, 3000 Etiketten/Rolle, 20 x 8 mm			
Farbe	Bestellnr.	VPE	
○ weiß	210-807	1	
gelb	210-807/000-002	1	

Etikettenrolle, selbstklebend, 1500 Etiketten/Rolle, 9,5 x 25 mm, 3-bahnig			
Farbe	Bestellnr.	VPE	
○ weiß	210-808	1	

Etikettenrolle, selbstklebend, 1500 Etiketten/Rolle, 5 x 35 mm, 1-bahnig			
Farbe	Bestellnr.	VPE	
○ weiß	210-810	1	



- Gewebe
- Selbstklebende Etiketten

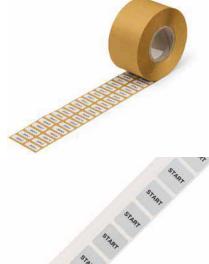
Etikettenrolle, selbstklebend, 3000 Etiketten/Rolle, 20 x 7 mm		
Farbe	Bestellnr.	VPE
○ weiß	210-811	1
gelb	210-811/000-002	1



Etikettenrolle BMK (Betriebsmittelkennzeichnung)

• Polyester

Etikettenrolle BMK (Betriebsmittelkennzeichnung), 500 Etiketten/Rolle, 28 x 28 mm, 175 µm dick		
Farbe	Bestellnr.	VPE
silber	210-854	1



Endlosetiketten und Typenschilder



Endlosetiketten

- Polyester
- Selbstklebend

Endlosetiketten, selbstklebend, 9 Bahnen à 25 m, weiß			
Breite	Bestellnr.	VPE	
2,3 mm	210-831	1	
3 mm	210-832	1	

Endlosetiketten, selbstklebend, 5 Bahnen à 25 m, weiß			
Breite	Bestellnr.	VPE	
5 mm	210-834	1	
6 mm	210-833	1	

Typenschilder • Polyester

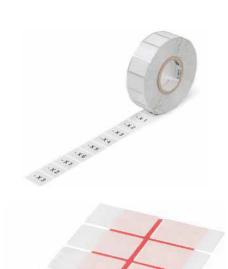


Typenschilder, 500 Schilder/Rolle, 70 x 33 mm		
Farbe	Bestellnr.	VPE
○ weiß	210-801	1
Silber	210-802	1

Typenschilder, 500 Schilder/Rolle, 44 x 99 mm			
Farbe	Bestellnr.	VPE	
○ weiß	210-803	1	
silber	210-804	1	

Typenschilder, 500 Schilder/Rolle, 25 x 50 mm		
Farbe	Bestellnr.	VPE
silber	210-812	1

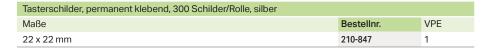
Tasterschilder und Kunststoffabdeckungen



Tasterschilder und Kunststoffabdeckungen

• Leicht klebend und permanent klebend

• Leicht klebend und permanent klebend		
Tasterschilder (für Eaton), leicht klebend, 1000 Schilder/Roll	le, silber	
Maße	Bestellnr.	VPE
26,5 x 18 mm	210-850	1
Kunststoffabdeckungen, 100 Stück, transparent		
Маßе	Bestellnr.	VPE
26,5 x 18 mm	210-851	100
Tasterschilder (für Siemens), leicht klebend, 1000 Schilder/f	Rolle, silber	
Маßе	Bestellnr.	VPE
27,5 x 17,5 mm	210-856	1
Kunststoffabdeckungen, 100 Stück, transparent		
Maße	Bestellnr.	VPE
27,5 x 17,5 mm	210-857	100
Tasterschilder (für Siemens), permanent klebend, 1000 Sch	ilder/Rolle, silber	
Маßе	Bestellnr.	VPE
22 x 22 mm	210-858	1
Kunststoffabdeckungen, 100 Stück, transparent		
Маве	Bestellnr.	VPE
22 x 22 mm	210-859	100
Tasterschilder (für Siemens), permanent klebend, 1000 Sch	ilder/Rolle, silber	
Маßе	Bestellnr.	VPE
27 x 27 mm	210-860	1
Kunststoffabdeckungen, 100 Stück, transparent		
Маßе	Bestellnr.	VPE
27 x 27 mm	210-861	100
Tasterschilder (für Siemens), permanent klebend, 1000 Sch	ilder/Rolle, silber	
Maße	Bestellnr.	VPE
27 x 12,5 mm	210-862	1
Kunststoffabdeckungen, 100 Stück, transparent		
Маßе	Bestellnr.	VPE
27 x 12,5 mm	210-863	100
Tasterschilder, permanent klebend, 350 Schilder/Rolle, silbe	er	
Маßе	Bestellnr.	VPE
27 x 18 mm	210-855	1
Tasterschilder, permanent klebend, 350 Schilder/Rolle, silbe	er	
Маßе	Bestellnr.	VPE
27 x 19 mm	210-852	1
Universal Testerrehmen für 210 0F2 100 Ctüelt sehwers		
Universal-Tasterrahmen, für 210-852, 100 Stück, schwarz		
Maße	Bestellnr.	VPE



-	Tasterschilder, permanent klebend, 250 Schilder/Rolle, silber		
1	Маве	Bestellnr.	VPE
	27 x 27 mm	210-848	1